

Mathematik.

Arithmetik und Algebra. Analysis.
 Differential- u. Integralrechnung.
 Analytische, synthetische u. darst. Geometrie.
 Geodäsie u. Astronomie.

Baur, C. W. v. Mathematische und geodätische Abhandlungen. 8°. Stuttgart, 1890.

Bender, H., Giordano Bruno. 8°. Hamburg, 1890.

* Bergelson, J., Neue Messungsmethoden der
 festeren Mathematik. 8°. Hüttigsd., 1891.

Budde, E., Allgemeine Mechanik der Körper
 und festeren Systeme. 2 Bde. 8°. Berlin, 1890 u. 91.

Cantor, M., Vorlesungen über Geschichte der
 Mathematik. II. Bd. 1. Teil. 8°. Leipzig, 1892.

Clebsch, A., Vorlesungen über Geometrie unter be-
 sonderer Benützung der Vorträge. Bearbeitet von
 F. Lindemann. Bd. II. 1. 8°. Leipzig, 1891.

Nachtrag XII. 1891.

Bem. Die mit einem Stern verseh. Werke sind Geschenke.

Diophantus von Alexandria. Die Arithmetik und die Schrift über Polygonzahlen des Diophantus..... Uebers. und mit Erläuterungen versehen von G. Wertheim. 8°. Leipzig, 1890.

Eberhard, V., zur Morphologie der Polyeder.
8°. Leipzig, 1891.

Emmerich, A., Die Brocard'schen Probleme und ihre Beziehungen zu den verwandten mathematischen Punkten und Kurven des Dreiecks.
8°. Berlin, 1891.

Erdstein, Th., Geonomie (mathematische Geographie) gestützt auf Beobachtung und astronomische Berechnung. 8°. Wien, 1888.

Fink, K., kurzer Abriss einer Geometrie der Ebenen - Mathematik. 8°. Tübingen, 1890.

Fuhrmann, A., Theil II. Naturwissenschaftliche Anwendungen der Integralrechnung. 8°. Berlin, 1890.

Gundelfinger L. u. A. M. Neff, Festen zur Berechnung unvollständiger Logarithmen mittelst einer neuen Iterationsmethode.
8°. Darmstadt, 1891.

Hagen, Joh. G., Synopsis der höheren Mathematik. Bd. I. Arithmetik und algebraische Analysis. 4°. Berlin, 1891.

Halphen, G. H., Traité des fonctions elliptiques et de leurs applications.

2. Partie 8^e Paris, 1888.

3. " " Fragment. 8° Paris, 1891.

Heymann, W. Notizen über die Transforma-
tion und Integration der Differential-
 und Differenzengleichungen. 8.^o Leipzig, 1894.

Jacobi's. C. G. I. - *Gymnastica Helvetica.*

Bd. 5. 6 u. 7. Leipzig. von K. Weierstraß.

4.° Berlin, 1890 und 1891.

Hurrell, E. G. *Epilopygia* var *Christmanii* L.
Vol. I. of *Fuller and S. Saale*, 1891.

Dr. I. S. Fuller a. S. Saxe, 1891.

Kerry, B., *Pythium nigrum* Grevia der *Opuntia*:
griffen. I. Hail Jarvisy. von G. Kobu.
8. Lizzigyn. Adrian, 1890.

8°. Луизиана. Миссис., 1890.

Klein, F., Vorlesungen über die Theorie der
allgemeinen Modulfunctionen. Hitzgeb. u.
vervollst. von R. Fricke.

Bd. I. Grundlegung des Theorin.

8. Leipzig, 1890.

Koppe, C., Die Fortyritze auf dem Eselsbuck
das Karawannengespänt in Krainau unter
der Regierung König Wilhelms I. v. Hamburg.

Kugelmayer, J. Die Projectionen einer u. d. and. Varietäten.
Singen des Bau- u. Hüttenwesens. 7. u. 8. Abt.
8. u. 9. J. 1891.

8. 4. June, 1891.

de Laplace, Oeuvres. Tome 8. 4.^e Part.; 1841.

Lie, Soph., Theorie der Transformationsgruppen. 2. Aufl. 8.^o Leipzig, 1890.

Lie, Soph., Vorlesungen über Differentialgleichungen mit bestimmten infinitesimalen Transformationen. 2. Aufl. u. Fortsetzung. von G. Scheffers. 8.^o Leipzig, 1891.

Paganini, L. P., La Fototopografia in Italia. 4. Roma, 1889.

Pickel, F., Die Beschreibung des Raumes. 2. Aufl. über die Grundlagen der Geometrie. 8.^o Braunschweig, 1891.

Pockels, Fr., Über die partiellen Differentialgleichung $\Delta u + K^2 u = 0$ und deren Anwendungen in der mathematischen Physik. 8.^o Leipzig, 1891.

* Ritter, H., Perspektograph. 2. Aufl. 8.^o Frankfurt. 4th.

Radio, F., Die Elemente der ungleichen Geometrie des Raumes. 8.^o Leipzig, 1891.

Scheffler, H., Beiträge zur Geometrie, insbesondere zur Kreis- und Kugelmessung mit einem Anhang zur Geometrie der Flächen. 8.^o Leipzig, 1891.

Schröder, E., Vorlesungen über die Algebra der Logik. Bd. I. II. 8.^o Leipzig, 1890. 1891.

Schwarz, H. A., *Exposition mathématique*
Abhandlungen. Bd. 1 u. 2. 8°. Berlin, 1890.

Veronese, Giuseppe, *Fondamenti di Geometria*.
8°. Padova, 1891.

Vonderlinn, *Lehrbuch der Projektionsgeometrie*.
Hrsg. Kleyer. III. 12. 8°. Stuttgart, 1890. 1892.

Weber, H., *Elementare Functionen und algebraische*
Integrationen. 8°. Braunschweig, 1891.

Weyer, G. D. E., *Einführung in die analytische*
Geometrie. 8°. Leipzig, 1891.

Witlicenus, W. F., *Handbuch der geographischen*
Ortsbestimmungen auf Reisen.
8°. Leipzig, 1891.

Wolf, R., *Handbuch der Astronomie, ihrer*
Geschichte und Literatur.
I. Halbband. 8°. Jülich, 1890.

Zimmermann, H., *Kaufmannsrechnungen nach*
der neuesten gabr. gesetzl. Vorschriften.
8°. Berlin, 1889.

Logarithmen und Antilogarithmen. (Zocher-
Rechen) 8°. Zwickau, 1885.

* *Publicationen für die internationale Erdmessung. Astron. Arbeits-*
plan d. K. Königl. Geod. u. Verm.-Büro. III. Bd. Längebestimmungen.
8°. Königsberg, Leipzig, 1891.

782. Mathematik u. Physik.

- * Publicationen für die internationale Erdmessung. Afrikan. Arbeiten d. Österreichischen Expeditionsgesellschaft - Commission.
- Bestimmung der Polhöhe und des Azimuths auf dem Hailhorn: Krakau, Jauerling u. St. Peter bei Klagenfurt. Abgez. u. herausg. von Prof. W. Finkler. 4^o. Wien, 1891.
- * Verhandlungen der vom 15. bis 2. Sept. 1890 in Freiburg/B. abgehaltenen Konferenz der german. Commission der intern. Erdmessung. Red. v. A. Hirsch. 4^o. Berl. 1891.
- * Veröffentlichung der kgl. Sächsischen Commission für die intern. Erdmessung. III. Lfg. Fiancogelivung zur Verbindung des sächsischen Netzes mit dem Bayerischen Hauptnetz. bearb. v. E. Hammer. 4^o. Müllh. 1892.
- * Veröffentlichung des kgl. Preuss. Geod. Instituts und Centralbüros für die intern. Erdmessung. F.R. Helmert, Die Kraft im Geodätischen. 4^o. Berlin, 1890.

Physik

Experimental-, mathematische und angewandte Physik. Meteorologie.

- Arnold, E., Die Entwicklung der Physik von - Dynamischen. 8^o. Berl. u. München, 1891.
- Bieber, Ivan, Die Naturgeschichte Deutschlands. 8^o. München, 1877.

Bebber, W. Ivan, Die Mathematik des
8. Hüttgard, 1891.

Blakerley, Th. H., Die elektrischen Kraft-
linien. Übers. von Cl. P. Feldmann.
8. Berlin und München, 1891.

Boltzmann, L., Vorlesungen über Maxwells
Theorie der Elektrizität und des Lichts.
I. Theil. 8. Leipzig, 1891.

Borchers, W., Elektro-Metallurgie. Die
Gewinnung der Metalle unter Anwendung
des elektrischen Stroms. 8. Braunschweig, 1891.

Clausius, R., Die mechanische Wärmetheorie. 2. Aufl.
III Bd. 2. Lief. (Bd. 1. 3. Bd.) herausgegeben
v. M. Planck u. C. P. Poldrick. 8. Braunschweig, 1891.

Corsepius, M., Leitfaden zur Construction von
Dynamomastchinen und zur Berechnung
von elektrischen Leitungen.
8. Berlin und München, 1891.

Germak, T., Reduktionstabellen zur Gauss-Pogg-
endorff'schen Ringelableitung. 4. Berlin, 1890.

David, L., Anleitung zur Herstellung von
Photografien mit besond. Berücksichtigung
der modernen Oxyanale u. des von ihm
constr. Photogr. Salon- u. Peire-Apparates
5. Aufl. 8. Jena, 1890.

- Faraday, M., Experimentale - Untersuchungen
über Elektricität. Dreyer Bände v. J. Kalischer.
Bd. II u. III. 8°. Berlin, 1891.
- Gravinkel, C., u. K. Streckes, Hefebuch für die
Elektrotechnik. 2. Aufl. 8°. Berlin, 1891.
- Grünwald, F., Der Bau, Betrieb und die Anwen-
dung der elektr. Beleuchtungsanlagen.
3. Aufl. 8°. Halle a/S. 1892.
- Herre, W., Tabellen zur Reduktion eines Oboval-
mann auf 0° Temperatur und 760^{mm} Luft-
druck. 4°. Braunschweig, 1879.
- Japing, E., Die elektrischen Kraftübertragungen
und ihre Anwendung in der Praxis. (Neu bear-
beitet von J. Zacharias) 3. Aufl. (Elektrotechn.
Bibl. Bd. 2.) 8°. Wien, Pass., Leipzig.
- Kapp, G., Elektrische Kraftübertragungen. Ein
Lehrb. f. Elektrotechniker. Drey von L. Holborn
u. Dr. K. Kahle. 8°. Berlin, Weidmann, 1891.
- Kirchhoff, G., Vorlesungen über mathema-
tische Physik. Bd. 2. Mathematische Optik.
Grunty. u. K. Hensel Bd. 3. Elektricität
u. Magnetismus. Grunty. u. St. Raack.
8°. Leipzig, 1891.
- Kirchhoff, G., Gesammelte Abhandlungen.
Hauptausg. Grunty. u. L. Boetgermann.
8°. Leipzig, 1891.

Krieg, M., Die stählernen Motoren und ihre Auswendungen in der Industrie und im Gewerbe sowie im Eisen- u. Maschinenbau. 8. Leipzig, 1891.

Lang, F., Anleitung in der Gasanalyse. 2. Aufl. 8. Braunschweig, 1891.

Müller, E., Der Talysraphenbau in der Ballistik. 8. Berlin u. München, 1890.

Müller-Pouillet, Lehrbuch der Physik u. Meteorologie. 9. Aufl. Bd. III. (Optik u. 3. Bstb.) 8. Braunschweig, 1890.

* Neeren, Fr., Die Blitzgasuhr. 16:2. Einfluss der Gas- u. Wasserdampfableitungen auf die Blitzgasuhr. 8. Berlin u. München, 1891.

Ostwald's Klassiker der exakten Wissenschaften.

N:17. Bravais, A., Abhandlungen über symmetrische Polyeder. (1849). 8. Leipzig, 1890.

N:19. Laplace (1782) Poisson (1809) Gauss (1813) Charles (1838) u. Dirichlet (1839). Über die Anziehung homogener Ellipsoide. 8. Leipzig, 1890.

N:20. Huyghens von Zuilechem, Chr., Abhandlungen über das Licht. (1678) 8. Leipzig, 1890.

N: 21.
23. Hittorf, W., Über die Abhandlungen der Jonen und der Elektrolyse. (1853 - 59.) 8. Leipzig, 1891.

- N^o 22. Woebler u. Liebig, Untersuchungen über das Radical der Benzoesäure. (1882)
8^o Leipzig, 1891.
- N^o 24. Galilei Galileo, Untersuchungen und mathematische Demonstrationen über gewisse neue Wissenschaften, die Mechanik und die Fallgesetze betreffend. 3. u. 4. Tag (1638.)
8^o Leipzig, 1891.
- N^o 25. Galilei, G., Untersuchungen u. mathem. Demonstrationen über gewisse neue Wissenschaften, die Mechanik u. die Fallgesetze betr. 5 u. 6. Tag (1638).
Übers. u. herausg. von H. v. Oettinger. 8^o Leipzig, 1891.
- N^o 26. Liebig, J., Über die Constitution der organischen Säuren. (1838). Herausg. v. H. Kopp. 8^o Leipzig, 1890.
- N^o 27. Bunten, R., Untersuchungen über die Katalyse. (1837-1843). Herausg. v. A. v. Baeyer.
8^o Leipzig, 1891.
- N^o 28. Parleur, L., Über die Asymmetrie der natürlichen und künstlichen organischen Verbindungen. Übers. u. herausg. v. M. u. St. Ladenburg.
8^o Leipzig, 1891.
- N^o 29. Wilhelmy, L., Über das Gesetz mathematischer Einwirkung der Säuren auf das Kohlenäther salz. (1850). 8^o Leipzig, 1891.
- N^o 30. Cannizzaro, L., Abhandlung des Sauerstoffs der Säuren. 1850. Herausg. v. H. Kopp. 8^o Leipzig, 1891.

Poincaré, H., Electricität u. Optik. Vorlesungen.
2. Aufl. u. W. Jaeger u. E. Gumbel's.
I. Bd. In Harmonie von Maxwell und elektrodynamischen Lichttheorie. 8°. Berlin, 1891.

Renne, A., Die elektrische Meßungsmethode.
8°. Berlin, 1891.

* Landkühl, E., Beschreibung der meteorologischen
und magnetischen Beobachtungen zu Elberfeld
vom 1. Januar 1876 - 1. Jan. 1886. 8°. Braunschweig, 1887.

Schnaust, H., Photographisches Zeitverzeichn.
8°. Düsseldorf. 1890.

Schrader, W. H., Die elektrische Leitung.
8°. Jena 1891.

Schwarze, Th., Darstellung der Elektrostatik.
4. Aufl. 8°. Leipzig, 1891.

* Siemens, W., Elektrische Anlagen u. elektrische Maschinen.
Bd. I. Elektrische Anlagen u. elektrische Maschinen.
" II. Elektrische Maschinen.
2. Aufl. 8°. Berlin, 1891.

Steinheil, A. u. E. Voit, Handbuch der angewandten
Optik. Bd. I. 8°. Leipzig, 1891.

Szcepanowski, F., Bibliotheca Electrotechnica.
8°. Petersburg, Leipzig, 1892.

Volkmann, P., Vorlesungen über die Hygiene
des Kindes. 8°. Leipzig, 1891.

Weyrauch, J. J., Robert Mayer, der Entdecker
des Prinzips von der Erhaltung der Energie
8°. Müllgard, 1890.

Wiedemann, E., u. H. Eberth, Hyg. Praktikum.
8°. Braunschweig, 1890.

Wüllner, A., Lehrbuch der Experimentalphysik.
4. Aufl. 4 Bände. 8°. Leipzig, 1882 - 86.

Zellner, L. d., Vorlesungen über Klinik. 2 Bde.
8°. Minn, Pust, Leipzig, 1892.

Anleitung, - Frankfurt zur Abgabe von Blutz-
abstrichen. 8°. Leipzig, 1891.

Ausstellung - internationale Elektrotechnik -
vom 15. Mai - 15. Oktober 1891 Frankfurt a. M.
(Ausstellung Zeitung) Sol. Frankf. a. M. 1891.

Ausstellungs - Zeitung - Officielle - der Inter-
nationalen Elektrotechnik Ausstellung
Frankfurt a. M. 1891.

Katalog - Officieller - der internationalen Elek-
trotechnik Ausstellung zu Frankf. a. M. 1891.

Vademecum für Elektrotechniker.
Jahrg. 8. 1891. 8°. Galle 2/18.

Chemie

Reine u. angewandte Chemie. - Pharmacie.

Rösing, A., Einführung in das Studium
der Experimentalchemie. 8. Weimar u.
Leipzig, 1890.

Winkler, C., Praktische Übungen in der Mineral-
analyse. 8. Freiburg, 1888.

Mineralogie

Mineralogie. - Geologie. - Petrefactenkunde.

Doelter, C., Allgem. chem. Mineralogie. 8. Leipzig, 1890.

Fraas, E., Geologie in kurzen Auszügen für
Schulen und zur Selbstbelehrung.
8. Stuttgart, 1890.

Gottsche, C., Vorles. u. Festl. v. Hermann
u. Nordmann. 8. Gießen, 1889.

Hintze, C., Handb. der Mineralogie.
2. u. 3. Aufl. 8. Leipzig, 1890.

Kayser, E., Lehrb. der geologischen Forma-
tionskunde. 8. Stuttgart, 1891.

Roß, J., Allgemeines und specielles Geo-
logie. Bd. III. Abthl. 1. 8. Berlin, 1890.

Abhandlungen zur geologischen Specialkarte
von Bayern und der bayerischen Staaten.

Bd. VIII. Lf. 2. Ueber die geognostischen Verhältnisse
des Thurgau und von Dörnten
nördlich Gortlar etc. von Aug. Denkmann.
Mit Atlas u. 10 Tafeln. 8°. Berlin, 1887.

" " Lf. 3. Geologie der Thurgau u. Haiger
bei Dittenburg (Nassau) von F. Speck.
Mit 1 geognost. Karte u. 2 Tafeln
Tafeln. 8°. Berlin, 1887.

" " Lf. 4. Anthozoen (Siphonien). Mit Atlas. Von
von Cl. Schüller. in 16 Tafeln. 8°. Berl. 1887.

Bd. IX. Lf. 1. Die Echiniden des Nord- u. Mittel-
deutschen Oligocäns von Th. Eberl. Mit
Atlas u. 10 Tafeln. 8°. Kl. Fol. Berlin, 1889.

" " Lf. 2. Einige fossile Holzarten aus dem
von R. Carpaty. Nach d. Fundst. u. H. H. H. H.
des Verf. bearbeitet von R. Frieß.
Mit Atlas u. 15 Tafeln. 8°. Kl. Fol. Berlin, 1889.

Botanik.

Pflanzen-Anatomie und Physiologie.

* Blarney, W., Die Einwirkung der Lichtverhältnisse
auf die Entwicklung und das Wachstum der
mit Einfluss der ganzen Gattung. 8°. Braunschweig. 1891.

Damm, U., Handbuch der Pflanzenanatomie.
8°. Hütten, 1891.

Fick, E., Flora von Opatowitz u. d. d. d.
Anhang. 8°. Breslau, 1881.

Grenier, Ch., Flore de la chaine Jurassique.
8° Paris, 1865 - 1875.

Kerner, A. v. Marilaun, Pflanzenatlas.
II. Bd. Gypsifla der Felsen.
8° Leipzig u. Wien 1891.

Krauß, H., Lebenszeit der Botanik für mittel-
und höhere Lebensstellung. 8. Aufl.
8° Leipzig, 1891.

Sibthorp, J., Florae Graecae Prodrum.
2 Bde. 8° Londini 1806 u. 1813.

Zoologie

Anthropologie. Vergleichende u. menschliche
Anatomie. Histologie u. Physiologie.

Bronn, H. G., Klassen und Ordnungen
des Thierreichs.

V. 2. Abthil. von H. Gerstaecker. Gliederfüßer.
Arthropoda. Lief. 29. 30. 31. 8° Leipz. u. Mei-
delburg. 1891.

VI. 4. Abthil. Vögel: Aves. von H. Gadow.
Lief. 37. 38. 39. 40 u. 41. 8° Meidelburg. Leipzig. 1891.

Dubois, A., Faune des vertébrés de la
Belgique. Ser. I. Les oiseaux.
Liv. 103 - 142. 8° Bruxelles et Leipzig. 1887-1890.

Friedrich, A., Beschreibung und Abbildung
altägyptischer Thiere mit einem Totenkäfer
bei Meinleben in der Grafschaft Wernigerode.
Hafte mit 22 Tafeln. 4°. Nordhausen, 1865.

Gätke, H., Die Vogelwelt Helgoland.
Zusatzg. von Prof. Dr. Rud. Blasius.
8°. Braunschweig, 1891.

Gaudry, A., Die Sporosporien der Gynogonien in
Liriova. Aus v. Französisch. übers. von W. Marshall.
8°. Leipzig, 1891.

Giebel, Chr. Gottfr. Paläozoologie. (Fortsetzung
des Systems. Darstellung der Fauna d. Vorwelt.)
8°. Braunschweig, 1846.

Haeckel, E., Anthropogenie der Gattungen.
Liriova. Aus v. Französisch. übers. von W. Marshall.
2 Hefte. 8°. Leipzig, 1891.

Hagen, H. A., Bibliotheca Entomologica
Bd. I. A-M. 8°. Leipzig, 1862.

Hatrbek, B., Liriova der Zoologie. 3. Hef.
8°. Jena, 1891.

Heptwig, R., Liriova der Zoologie. Teil 1. 8°. Jena, 1891.

Holtz, L., Über das Wagnersche Liriova
paradoxus III und dessen zoonische Wagnersche
Wagnersche in Liriova i. J. 1888. 8°. Berlin, 1890.

Hortmann, Chr. Anleitung zur vorgerichtigli-
chen Physiologie. 8°. Braunschweig, 1890.

* Jardine, W. Naturgeschichte des Cabinet des
Zoozoölogie.

II. Säugethiere 1. Teil. In Naturgeschichte. In der
von A. Diezmann. 8°. Part, 1836.

III. Ornithologie. 2. Teil. In Naturgeschichte. In der
von A. Diezmann. 8°. Part, 1836.

V. Ornithologie. 3. Teil. In Colibris. In der
von A. Diezmann. 8°. Part, 1837.

VI. Säugethiere. 3. Teil. In Elfen. In der
von A. Diezmann. 8°. Part, 1837.

VII. Naturgeschichte der Zierthiere. In der
von Fr. Treitschke. 8°. Part, 1839.

Krauer, Fr. Handbuch der Zoologie. Unter
Mitwirkung von D. Torle. 8°. Stuttgart, 1887.

Koch, L., In der Naturgeschichte der Pflanzen. 37. Teil. (Zool.)
4°. Braunschweig, 1890.

Lachmann, H., In der Naturgeschichte der Pflanzen.
In der Naturgeschichte der Pflanzen. 8°. Berlin, 1890.

Lehmann, O., In der Naturgeschichte, in der
Naturgeschichte und in der Naturgeschichte der
Naturgeschichte. 8°. Braunschweig, 1891.

Marshall, W., Zoologische Vorträge.

§ 5. In der Naturgeschichte der Pflanzen. v. H. Föhlz.

6. In der Naturgeschichte der Pflanzen. v. H. Föhlz.

7. In der Naturgeschichte der Pflanzen. v. H. Föhlz. 1890. 91.

Nekrling, H., Die Nordamerikanische Fauna.
nat. Zfl. 10. u. 12. 4.° Weimar.

Portis, A., Ueber die Ophiologie von Rhinoceros
Merckii Täg. und über die Siluriale Fauna.
Säugethiergefauna von Taubach bei Weimar. 4.°

Schlösser, M., Die Affen, Lemuren, Euprocten-
en, Insectivoren, Marsupialier, Beecodonten
u. Carnivoren der Europ. Tertiärstr. Th. III.
4.° Jena, 1890.

Simroth, H., Die Entstehung der Landthiere.
Ein biologischer Versuch. 8.° Leipzig, 1891.

Struckmann, C., Ueber die bis jetzt in der Provinz
Hannover aufgefundenen fossilen und subfos-
silen Reste quartärer Säugethiere.
8.° Hannover, 1884.

Taschenberg, O., Bibliotheca Zoologica. II.
Lief. 8.° 8.° Leipzig, 1890.

Török, A., Grundzüge einer systematischen Kri-
stometrie. 8.° Mitley, 1890.

Valentinovsk, Fr., Subhustische (Tetrapoda)
des Kretinogyps und Jura. 8.° Wien, 1892.

Vogl, C. u. E. Jung, Entstehung der Vorklaffen von
gleichzeitigen Ophiomorpha. II. Bd. 7. u. 8. Lief.
8.° Braunschweig, 1891.

Zoologie. - Vermischte naturwiss. Schriften. 795.

Walden, F. R. L. A list of the birds known to inhabit the Island of Celebes. 4^o - 1872.

Zachariar, O., Die niedere Thierwelt unserer Binnengewässer. (Hft. 90. Der Tierweltung gannin vvv. pünkt. wiss. Abstr. u. Virchow u. Holzendorf f.) 8^o Jamburg, 1889.

Zachariar, O., zur Kenntniss der niederen Thierwelt des Kaspischen Meeres nach vergl. Anat. - bliden. (Leipzig, 1890. 8^o Meitgen, 1890.

Zachariar, O., Die Tier- und Pflanzenwelt des Kaspischen Meeres. 2 Bde. 8^o Leipzig, 1891.

Vermischte naturwissenschaftl. Schriften.

Benke v., Kapit. S. M. "Albatros" unter Commando des K. K. Fregatten-Kapitäns Arth. Müldner auf d. Ost-Asienreise, von Cayenda und Ost-Afrika 1885-1886. 8^o Wien, 1889.

Bernhardi, Chr. v., Reise-Erinnerungen aus Japan. 8^o Berlin, 1886.

Brose, Maxim. Rayenlovinum der Ind. - Kolonialen Literatur. 1884-1890. 8^o Berlin, 1891.

Büttikofer, J., Reisebilder aus Liberia. I. Bd. Reise u. Charakterbilder. 8^o Leiden, 1890.

Carati, G., Jagen Jagen in Aequatoria und die
Rückkehr mit Emin Pascha (Jahres von
H. v. Reinhardt-Rottner.) 2 Bde. 8° Tübingen, 1891.

Crawford, J., History of the Indian Archipelago
containing an account. 3 Volumes.
8° Edinburgh, 1820.

Dorn, Alex., Die Vorfahren des Hellenen.
Bd. I. Die Vorfahren des Hellenen aus asiatischen und
afrikanischen Stämmen des Mittelmeeresbeckens.
Bd. II. Die Vorfahren des Hellenen aus dem Mittel-
meeresbeckens. 8° Wien, 1891-92.

Drummond, H., Jura - Afrika. 2. Aufl.
8° Göttingen, 1891.

Engelstedt, R. v., Ein geographischer Rückblick auf
die letzten Kolonisationen in Afrika und Melane-
sien. 8° Göttingen, 1892.

Erbach, Eberh. Graf zu, Skizzen eines Reise-
tages im Norden des Amazonas. 8° Leipzig, 1892.

Fischer, O., Ethnologischer Atlas zu Völkern und
Sprachen. 4° Leipzig, 1888.

Friedrichsen, L., Die deutsche Völkerkunde.
Thl. I. Die Völker, Stämme und Sprachen der
deutschen Völkerkunde.
Thl. II. Die Völker, Stämme und Sprachen der
deutschen Völkerkunde. 8° Tübingen, 1890-91.

Jäger, G., Kennzeichn. Ladenburg Encyclopädie
der Naturwissenschaftl.

Abthl. I. Lief. 66. 8°. Brauns., 1891.

Abthl. III. Lief. 9. 10. 11. 8°. Brauns., 1891.

Jamerson, J. L., Erfahrungen u. Beobachtungen im
„Dunkelsten Afrika“. 8°. Hamburg, 1891.

Jensen, Chr., Die nordfranzösischen Inseln Lgt.,
Föhr, Amrum und die Halligen vorwärts
und jetzt.

Jourdan, E., Die Pflanz- und Thierwelt der
nördlichen Fauna. Aus dem Französisch. übersetzt
von W. Marshall. 8°. Leipzig, 1891.

Lubbock, J., Die Pflanz- und Thierwelt der
nördlichen Fauna, insbesondere der Inseln.

Übers. von W. Marshall. 8°. Leipzig, 1889.

(Intern. wiss. Bibl. 67. Bd.)

Lamboldt, H., Natur Monographien. 8°. Ham-
burg, 1892.

Meyer, H., Ostafrikanische Glatteisarten.
8°. Leipzig, 1890.

* Möller, M., Die Naturkraft oder die Bewegung
des Meers, beschränkt auf die in der Natur
findende als Beschleunigungsformen geistiger
Kraft, begreift und gestaltet die in der
Natur. Phil. Wissen. 8°. Hamburg, 1891.

798. *Verm. naturw. Sch.* - Berg-, Hütten- u. Salinenwesen.

Nesbitt, A., *Über Tundra u. Steppen der
Jura- u. Kreidezeit, mit besonderer Berücksichti-
gung ihrer Fauna*. 8°. Berlin, 1890.

Reichard, P., *Lebth. = Afrika*. 8°. Leipzig, 1892.

Reichenow, C., *Vogelzug und Flugmanieren*.
8°. München, 1891.

Reuber, A., *Das Brückenbau u. seine Ermittlung*.
2. Aufl. 8°. Hirschberg, 1886.

Reumann, H., v., *Grundzüge der Tiergeographie
Äquatorial = Afrikaner vom Congo zum
Zambesi und von der Juba 1886 und 1887*.
8°. Frankfurt a. M. 1890.

Berg-, Hütten- u. Salinenwesen.

Lederer, A., *Die Gasförmigkeiten für
metallurgische Zwecke*. 8°. Leipzig, 1891.

Schnabel, C., *Lebth. der Vögelmann
Hüttentunde*. 8°. Berlin, 1890.

A. Chemische Technologie

Landwirthschaftliche Gewerbe. - Fabrication
chemischer Producte. - Keramik.
Beleuchtungswesen.

Edmann, H., Anleitung zur Darstellung chemi-
scher Präparate. 8°. Frankfurt, Mo. 1891.

Habich, G. E., Handbuch der Gärungs- und
H. Abh. Untersuchung der Gärungs- und
Fermentationen. - Handb. von E. E. E. E.
8°. Halle a. S. 1890.

Jehle, L., Ein Beitrag zur Kenntniss der
8°. Olmütz, 1890.

Jelinek, H., Ueber Verdauungsapparate und
Verdauungsfunctionen im Thierkörper.
(2. Sep. Abh. u. d. Zeitf. f. Thierheilkunde in Böhm.
Jahrg. W. VII u. VIII.) 8°. Prag, 1886.

Lassar-Cohn, Abh. Methoden für organische
chemische Laboratorien. 8°. Hamburg u. Leipzig. 1891.

Meyer, V. und P. Jacobson, Darstellung der organischen
Chemie. I. Bd. 1. Heft. 8°. Leipzig. 1891.

Mittelmeier, H., Ueber die Molluske und
über einen neuen und seinen Darstellbaren Zustand.
(Zoonöom. Disser.) 8°. Berlin, 1890.

Möblau, R., Organische Farbstoffe, analysir-
in der Textilindustrie Anwendung find:
Jen. Lit. L. 8°. Dresden, 1890.

Viechow, C., Analytische Methoden zur Untersuchung:
mittel - Untersuchung, nach einem
Einführung. 8°. Berlin, 1891.

Berichte der Versuchstation in West-Java,
Kagok - Tegal (Java) Gründung. von
W. Krüger. Hft. 1. 8°. Dreden, 1890.

Verzeichniss der Züchtervereine der südl.
Rhein- und der angrenzenden Länder.
VII. Jahrgang. Campagne 1890/91.
(Albert Raliker Bibl. f. Züchter - Jahrbuch. Bd. I.)
8°. Magdeburg, 1890.

B. Mechanische Technologie.

Holz-, Stein- u. Metallbearbeitung. Textil-
Industrie. Mühlenwesen. Buchdruck.
Patenttreibpfeifen. Ausstellungsberichte.

Borschard, O., Die mechanische Baumwoll-Indus-
trie mit ihren wichtigsten Stoffen und
Apparaten. Zyt. u. All. 8°. u. 4°. Haimers, 1891.

Caralunga, J. A. et Ch. Caralunga, Étude comparative
des Marteaux-Pilons et Pierres hydrauliques pour
le travail des grosses pièces de forge.
8°. Paris, 1888.

Dominicus, J. D. Löhne, Flüßisches Handb. für Papiemüller und Holzschläger.
4. Remscheid-Vieinghausen.

Dürre, E. Fr., Handb. d. Färbung in Barbitrin. 3. jugendb. Aufl. Bd. I. 1. Hft. mit 11 Kl. 8. u. Sol. Leipzig, 1890.

* Jagenberg, F., Das Holländische Papier. Ein Handb. für Papiermacher. 8. Kempten, 1887.

Job, H. W. F., Die Kunst des Papiermachens. Ein Handb. für Papiermacher, Maschinenbauingenieur und Maschinenbauarbeiter. 8. Weiden, 1890.

Karmarsch, K., (Fischer) Handb. der mechanischen Technologie. 6. Aufl. 9. Lief. 8. Leipzig, 1891.

Kraft, M., Fabrikhygiene. Darstellung der wichtigsten Vorrichtungen und Einrichtungen für Arbeiterpflanzung und Arbeiter. Bd. I. 8. M. u. S., 1891.

* Lüdcke, A., Das Pflanzwerk. Ein Handb. für Pflanzwerk aller Art. 2. Aufl. 1. Hft. 8. u. 4. M. u. S., 1891.

* Puhl, E., Pflanzliche Eigenschaften der Pflanz. 8. Berlin, 1888.

* Puhl, E., Die Pflanz und ihre Bearbeitung auf Grund wissenschaftl. Untersuchungen u. d. Pflanz. 3 Bde. 8. Berlin, 1888-1889.

Rebber, W., Anleitung zur Einrichtung von Fabriken.
8. Mannes, 1888.

Reb, Fr. Der maschinelle Aidenvertheil in Bezug auf Bau, Vorrichtung und Arbeitsweise.
4. Mannes, 1891.

Witt, O. N., Gamische Technologie der Gassinnstoffe: von der Gassstoffe, Gassinnung, Verarbeitung und Herstellung. Lief. 1. 8. Braunschweig, 1888.

Wüst, A., Landwirthschaftliche Messinstrumente.
2. Aufl. 8. Berlin, 1889.

Bericht über die hiesige allgemeine Aushaltung für Unfallversicherung. 2 Bde. 1889.
8. Berlin, 1890.

Die nordamerikanische Gewerbe-, Industrie-, Handels-, Marine-, Post-, Eisen- und Dampf-Aushaltung. 1890 Braunschweig. 8. Braunschweig, 1890.

Patentblatt Bd. 15. (1891) 8. Berlin.

Patentschriften des kaiserl. Patent-Amts mit dem Jahr 1891.

Verzeichniss dazu.

Mechanik u. Maschinenwesen.

Theoretische Maschinenlehre. Kinematik.
 Maschinen-Constructionen. Dampfkerzel.
 Heizung. Ventilation. Wärmewerke. Hülfsmittel u. Literatur.

Bach, C., Die Muffman-Clausen. 2. Aufl.
 1. Lief. 8°. Mühlhausen, 1891.

Baurhinger, J., Mittheilungen aus dem Maschinen-
 zugehörigen Laboratorium der K. Technischen
 Hochschule in München. 20. Heft.
 4°. München. 1891.

Busley, C., Die Anwendung der Dampfmaschine in der
 Handel- u. Bergbauindustrie. 8°. Berlin und
 Leipzig, 1891.

Claussen, E., Die Dampfmaschinen und die Kraft-
 übertragung von einem Punkte zum andern, eine
 kritisch-physikal. Darstellung für das Maschinenwesen
 u. die Construction u. Köpfe. 8°. Berlin, 1891.

Freytag, Fr., Die Dampfmaschinen der Kaiserin
 Ausstellung. 1889. 8°. Mühlhausen, 1891.

Friedberg, A., Die Dampfmaschinen der Kaiserin
 Ausstellung. 1889. 8°. Berlin, 1890.

Haeder, H., Der Indicator. qu. 8°. Leipzig, 1892.

Hahn & Wegener, Die Pfiff- Dampfmaschinen u.
das Wasserrad mit Dampfpfiffen.
1. Aufl. 8°. Braunschweig, 1891.

Hoyer, E. v., Hingabehandlung der Wasserräder.
Lund. Lief. 2. 8°. München, 1891.

Hrabák, J., Hilfbuch für Dampfmaschinen-
Inspektoren. 2. Aufl. 8°. Berlin, 1891.

Jeller, J. H., Die Theorie der Reibung. Aufg.
von J. Lipokh u. A. Schopp. 8°. Leipzig, 1890.

Lieckfeld, G., Der Gasmotor und seine Ver-
wendung in der Feuert. 8°. Garmisch, 1891.

Lönsdorf, W., Die Kesselmaschinen - Einrichtung
mit Verbrennungskammern im Innern.
8°. Berlin, 1891.

Lolling, H., Anleitung zum Feuern i. Feuer-
schiffen von Wasserrädern. 2 Hefen.
kl. fol. Tübingen, 1891.

Lolling, H., Auf der Feuert für die Feuert.
Bd. 2 mit 5 Tafeln. Qu. fol. Weimar 1891.

Ludewig, H., Allgemeine Theorie der Feuert
auf der Feuert. (Vorbereitung u. Bau
27. Bd. d. civil. Ingen.) 4°. Leipzig, 1891.

Meissner, H., Die mannigfachen Vorrichtungen über
Oulage, Betrieb und Benützung der
Dampfkapel in Preuss. 8. Leipzig, 1885.

Reiser, J., Hydraulische Einrichtungen u. Trochsen.
Sammt Constructionen etc. 4. Berlin, 1891.

Reitz, R., Die Aufstellungsvorgänge - Vorricht-
ten. Bd. II. Vorrichtungen für Arbeiter.
8. Berlin, 1890.

Reva, H. & Comp., Turbinenbau der kaiserlichen
Waffenfabrik u. Maschinenbau.
4. Berlin.

Radinger, J., Ueber Dampfmaschinen mit sogen.
Höhenabstimmung. 3. Aufl. 8. Wien, 1892.

Reiser, J. J., Ueber die Konstruktion der Turbinen auf
Grundlagen des v. Reiche'schen Hydraulischen
und eigentümlicher Konstruktion der Turbinenbau.
8. Leipzig, 1890.

Reuleaux, F., Hydraulische Maschinen der Dampf-
maschinen. 8. Braunschweig, 1891.

Riedler, A., Neue Apparate für Dampfmaschinen.
4. Berlin, 1890.

Riedler, A., Ueber die Konstruktion der Dampf-
maschinen von Paris durch Dr. Riedler. (System
Topp) 8. Berlin, 1891.

Rüblmann, M., Beiträge zur Geophysik, Lithologie und Tektonik der Ostschweiz, der Rätia-, Appenzel- und Jungschweiz. Zugleich alle Lief. 1. (Allgemeine Einleitung u. geologische Übersicht der Ostschweiz) des Bandes V. der allgem. Schweizerischen Naturforsch. Ges. Basel.

Scheppler, H., Die Hydraulik nach neuen Grundlagen. 8. Leipzig, 1891.

* Schütz, J. v., Die Handlung u. ihre Bedeutung für die Eisenindustrie. 2. Aufl. 8. Magdeburg, 1890.

Specht, H., Die geotechnischen Bauwerke der Eisenbahn- und Luftverkehrsmittel in der Schweiz, Österreich, Ungarn, Galizien - u. Rumänien. (Ein Kien-Preiswerk des Vereins zur Förderung des Gewerbfleißes in Deutschland.) 8. Berlin, 1891.

Stercken, W., Die Grubenwerke und ihre Ausrüstung. 4. Berlin, 1891.

Stübler, P., Ingenieur-Kalender für Maschinen- u. Hüttenbauingenieur. Jahrg. 26. 1892. in: Beitr. zur Gewerbe- u. Bod. 8. Genu.

Uhland, W. H., Ritzungsbuch für den praktischen Maschinen-Constructeur. 13 u. 14. Jahrg. 121-140. 1890 u. 1891. An. Quarl, Dresden, 1890 u. 91.

Weirbach, J., *Lehrbuch der Jugendmusik* = u. *Maßstab*:
man. Musikant. III. Hft. 3. Aufl. 5 u. 6 Lini.
2. Aufl. 8°. Braunschweig, 1891.

Weyde, J. F., aus A. Weickert, Vorfürsichtigung
der Zeichnungen für Wasserradsfabrikation.
8.° Berlin, 1892.

Leuner, G., *Faunistik der Insekten*. 3. Aufl.
2 Bde. 1887-92.

Anleitung zur Einweisung und Instandhaltung
von Frachtwagen (Frachtwaggonen) nebst
Angabe einiger Bezugsquellen. (Berlin -
Aufsicht der Nassauischen - Aktien - Gesellschaft
in Japan.) 8°. Bonn. 1888.

Dokumentenlegung betreffend die 2. Postzeitung über
den Befähigungsbeweis und die Prüfung der
Maschinen auf Postungsfähigkeit der Land-
postanstalt Hohen. vom 26. Juli 1891. 2. Aufl.
8°. Basel, 1892.

Meine Dampfhebel = Constructionen und Dampf =
Kessel = Erfindungen mit Rücksicht auf Heizung =
Anwendung. Gebrauch. vom Verbrennen
früherer Dampfhebel = Verbesserungen: Passiva.
An. Sch. Berlin, 1890.

Stuttg. Mittheilungen mit den Jahresberichten
des mit Berücksichtigung der Substanzen be-
grenzten Botaniker XV. Jahrg. 1890. 8°. Berlin, 1891.

808. Mechan. u. Maschinenw. Bau- u. Ingenieurw.

Mittheilungen aus dem kgl. technischen Versuch-
Anstalt zu Berlin. 9. Jahrg. 1891.
8°. Berlin, 1891.

* Mittheilungen des kgl. technischen Versuch-
Anstalt zu Berlin. 8°. New-York. 1891.

Normalprofil-Buch-Druck- für Holzarten.
4. Aufl. F. Herzogling u. O. Tietze.
Sol. Olagen, 1889.

Vorschriften über die Ausbildung, Prüfung u.
Anstellung im Schiffbau u. Maschinen-
bau des kgl. Marine-Minister.
8°. Berlin, 1890.

Bau- u. Ingenieurwesen.

Hortbau. Wege- u. Eisenbahnbau.

Tunnelbau. Brücken. Wasserbau.

Becker, W., Die Abflutung von Hochbau- und
Eisenbahnbau mit und ohne Benutzung
eines Windkessels.
8°. Wien, 1891.

Benkowitz, G., Die Veranschlagung von Holzbau.
3. Aufl. 8°. Berlin, 1891.

Boemcher, F., Der internationale Congress f. d. Holzbau-
wesen u. f. d. Holzgewerbe etc. (Zus. f. d. Holz- u. d.
erbsenl. XV.) 8°. Wien, 1889.

Brennecke, L., Officielle Karte vom Nord-Ostsee-
Kanal bearbeitet von d. kais. k. u. l. Com-
mission in Kiel. Maßstab 1:100 000. Sol. Carl. 1890.

Breyer, Fr., Die Gewinnung von Kalk aus Ma-
gnesit in größter Menge auf dem Kalken Ma-
gnesit in der Silberrau. 2. Aufl. (Zus. Forträge
u. Abhandl. XVI.) 8.° Minn., 1890.

Brick, J. E., Ueber die Festigkeit abnorma-
ler Zylinder in röhrenförmigen Brücken. Vor-
trag. 8.° Leipzig, 1891.

Debo, L., Die Festigkeit der Baumaterialien,
die Tragfähigkeit der Baugruben und die bei
Baumarbeiten in Gebrauch kommenden Gese-
misse. 8.° Gießen, 1891.

Doell, Die Holzverfälschung in Frankreich (Nach
einem Bericht des Ober-Jägermeisters v. Holz
in Paris.) 8.° Berlin, 1891.

Eger, G., Eisenbau und Eisen-
bauwerke. 13. I. II u. III.
8.° Berlin, 1885 u. 1891.

Fischer, F., Bauwerke für Eisen-
bauwerke. 8.° Berlin, 1889.

Fischer, F., Die Eisenbauwerke, Bau-
werke u. Eisenbauwerke und besonders die
Eisenbauwerke der Eisenbauwerke.
8.° Berlin, 1891.

Forckheimer, Die Eisenbrücken von Trnawitz
Angora. I. Abdr. 8°. Berlin, 1891.

Friederichsen, Tabellen zur Berechnung der
Höhen- und Flächen der Dreiecke und der
Lösung der Aufgaben, der Querschnitts- und
Grabenbauwerke. 8°. Berlin, 1891.

Ganguillet, E., u. Kutter, W. R., Vorlesung zur Auf-
stellung einer neuen allgemeinen Formel
für die gleichförmige Bewegung des Wassers
in Canälen u. Flüssen etc. 8°. Bern, 1877.

Grass, A., Die Rhein-Verkehrsverhältnisse. I. Teil.
4°. Köln, 1890.

Gruber, E., Die Bedeutung der Wasser- und
Kraftwerke. (Mittheilungen d. k. k. Ingenieur-
vereins der k. k. Eisenbahnen u. d. k. k. Eisen-
bahnen u. d. k. k. Eisenbahnen.) 8°. Wien, 1890.

Haarmann, A., Die Eisenbrückenbauwerke. I. Teil.
8°. Leipzig, 1891.

Heudinger v. Waldegg, Die Eisen-, Holz- und
Steinbrückenwerke in ihrem ganzen Zusammenhange
mit den verschiedenen Bauweisen. 4. Aufl. von
H. Heudinger v. Waldegg. 8°. Leipzig, 1891.

Hilse, H., Handbuch der Maschinenbauwerke zugleich als
Unterlage f. seine Vorles. u. d. k. k. Ingenieur-
vereins. I. Bd. 1 u. 2. 8°. Wien u. Leipzig, 1891.

Hoffmann, L., Herstellung und Zusammenstellung
des Materialbedarfs für den Bau von
Oberbau von gewölbten Straßenbrücken u. zwar
für Längswerten von 3 bis einseitig 25 m.
für Brückenweiten von 3 bis einseitig
8 m, in Gangen für 365 Brücken. gr. 4.° Leipz. 1891.

Indicator. Die Entwicklung unserer Kaufma-
ßnahmen. 8.° Berlin, 1891.

Alex, Die Kragträgerbrücken (Kämpel- oder Ga-
lentträgerbrücken, Gerber-Träger) in
Deutschland. 4.° Berlin, 1891.

Kobylitz, L., Die Fortentwicklung der elektro-
lytischen Eisen- und Zink-
Elektrolyse. 8.° Wien,
Leipz. 1891.

Kernik, P., Hydr. Tafel zum raschen Ablesen
aller bei der Abflussmessung-, Gassen- und
Gassen- und Gassen- und Gassen-
Gassen- und Gassen- und Gassen-
Gassen- und Gassen- und Gassen-
(Ingen. Forts. i. Abhandl. XVII.) 8.° Wien, 1892.

Lang, G., zur Entwicklung der Gassen-
marken des Bauwesens. 8.° Riga, 1890.

Lauer, Joh., Methode zur Erfassung von Sal-
zen im Wasser mittels physikalischer
Eigenschaften. 8.° Wien, 1892.

v. Lorenz-Leumann, J. R., Die Formen der Wö-
nungen i. Abmessungen. 8.° Wien, 1892.

Liemer, Ch. T., Aufsatz für rationelle Hoch-
aufbau. 8. Aufl. 8. Berlin, 1891.

Lueger, O., Die Wasserversorgung der Städte,
Bd. 1 u. 2. 9. Aufl. 8. Darmstadt, 1890 - 91.

Mayer, A. v., Geschichte u. Geographie der Stadt:
Hamburg. 1. Aufl. 1-20. 8. Berlin, 1889.

Mohr, E., Die Bau- u. Ingenieurwesen. Handb. und Leitf.
in Berlin. 8. Aufl. 8. Berlin, 1890.

Müller-Breslau, H. F. B., Die geographische Statistik
der Bevölkerungsfunktionen. Bd. II. 1. Aufl. 1. 2. Aufl.
8. Leipzig, 1892.

Ott, H. v., Vorträge über Bauwesen.
Thl. II. 1. Aufl. 2. Aufl.
Thl. I. 3. Aufl. 8. Jena, 1891.

Penck, A., Die Länder. (Vorh. d. Ver. zur
Förderung naturw. Kunde. in Wien) XXXI. Jg. 1.
Bd. 1. 8. Wien, 1891.

Pellenkoffer, M. v., Die Bauwesen der
Hochschule der Bauwesen u. der Bauwesen.
(Vorh.) 8. Wien, 1890.

Reiser, P., Hydraulische Bauwerke u. Hochbau
mit künftigen Gebäuden. 4. Aufl. 8. Berlin, 1891.

Ritter, W., Bauwesen der geographischen Statistik
nach Prof. C. L. 2. Aufl. 8. Jena.

Sartori, Aug. Kiel und der Hout-Ostsee-Kanal.
8° Berlin, 1891.

Schneider, A., Ueber Gbings-Eisenbahnen. 8°.
Anleitung u. Bezeichnung 476. 1891.

Steiner, Fr. Die Regulierung des Holzausflusses
im Anzibilla von Josef Leipa. 4° Prag, 1891.

Toebe-Mittler, K., Ing. Friedrich-Wilhelm-
Kanal in der Berlin-Hamburgs Stütz-
Haffahrt. (Hankel u. Jochimsen'sche Schiffbau-
gen. herausg. v. G. Smoller Bd. XI. S. 3.)
8° Leipzig, 1891.

Ziffer, E. A., Die Localbahnen in Galizien
mit der Bukowina im Anschluss an die K. Kgl.
grün. Lemberg-Czerwonetz-Lary Eisenbahn.
4° Wien, 1891.

Bremen - Die für Eisenbahn-Eisenzüge.
(Begründ. v. H. Köllt Encyclop. der gesamten
Eisenbahnwesen. I. Bd.) 8° Wien, 1891.

Denkschrift über den staatlichen Maffarbau
und die Schiffahrt im Kgr. Böhmen.
4° Prag, 1891.

Encyclopedie der gesamten Eisenbahnen,
nach der alphabetischen Anordnung. Herausg.
von Dr. V. Köll. III. Bd. 8° Wien, 1891.

814. Bau- u. Ingenieurw. — Bildende Künste.

Kalender für Wasserbau u. Maschinenbau. 1892.

* Mittelwasser - Tab. des Offens bei Pissina =
mündn. (Veröffentl. d. Königl. Preuss. gen.
Inspekt.) 2te Mittheilung. 4. Berlin, 1890.

Statistik des deutschen Reichs. Gewerby. vom statist.
Büreau Berl. Veröf. d. Stat. 39, Jg. 1.

Tab. von Gewerby. des deutschen Reichs.
Fydingenys u. ogeograph. Darstellung.

Th. I. Gebiet der Ostsee. 4. Berlin, 1891.

* Thätigkeit - In - der gross. Maschinenbau-
industrie innerhalb der Jahre 1880 - 1890.
4. Berlin, 1890.

Bildende Künste.

Kunstgeschichte. Baukunst. Bildhauerei.
Malerei. Kunstgewerbe.

Baumann, L., Berrler, E. u. Ohmann, F.,
Barock: Eine Darstellung von Plafonds,
Cartouchen, Coupen, Gitter etc.
100 Tafeln in 2. Wien, 1888.

Bermudez, J. A. C., Dictionario historico
de los mar ilustres profesores de las
bellas artes en España. 6 Vols.
8. Madrid, 1800.

Bezold, v. M., Die Farbenlehre in Hinblick auf Kunst und Kunstgewerbe. 8. Braunschweig, 1874.

Bickell, L., Grosse Holzbohlen. Hft. 2. 3.
4. München, 1891.

Bonney, J. G., Cathedrals, abbey and churches of England and Wales. 2 Vols. 4. London, 1891.

Buckner, W., Lössen der Kunstgeschichte.
4. Aufl. 8. Göttingen, 1891.

Chabret, D. A., Sagunto. su historia y sus monumentos. 2 Vols. Zusammengeb.
8. Barcelona, 1888.

Contreras, R., Estudio descriptivo de los monumentos arabes de Granada, Sevilla y Córdoba o sea la Alhambra, el Alcázar y la gran mezquita de occidente.
Tercera edit. 8. Madrid, 1885.

*

Curtius, E. u. Fr. Adler, Olympia.
Die Grabbeile der von dem deutschen Kaiser
veranlaßten Ausgrabung.
Fzgl. Abb. IV. Die Bronzen.
gr. 4. u. Fol. Berlin, 1890.

Dieulafoy, Marcel, L'art antique de la
Terre. 5 Volumes. gr. 4. Paris, 1884.

Digby-Wyatt, Mo., An Architect's note-book
in Spain. 4. London, 1872.

Dumas, F. G., Paris, ses vues, places, monuments, théâtres etc.

8°. Paris, 1889.

Ewald, E., Farbige Illustrationen alter u. neuer Zeit. Bbl. 10-13. Fol. Berlin.

Fenger, L., Doriffa Polychromie. Untersuchungen über die Ausmalung der Feste auf dem Doriffa Baum u. d. Zeit 4° u. Alt. mit 8 Tafeln in gr. Fol. Berlin, 1886.

Fritsch, H. E., Inhabiter der Paulsen Kunsthalle. Lief. 12. Bbl. 2°. Berlin.

Fühner, A., The shangi architecture of Jaunpur. (Archäological survey of India Vol. 1.) gr. 4°. Calcutta. 1889.

Gélis-Didot, P. et H., Laffillée, La peinture decorative en France du XI au XVI siècle. Livr. 4-6. Fol. Paris.

Gestoso, José y Perez, Sevilla monumental y artistica. Tomo 1. gr. 8°. Sevilla, 1889.

Goetz, W., Das nordische Holzschnittwerk und die 16. Holzschneiderei, besonders im Hinblick auf das Holzschnittwerk. 8° Hamburg, 1891. (Bbl. 131 der Samml. german. u. europ. Wissensch. Vorläge von Friedrich u. Holzschendorf. Neue Folge 6. Serie)

Góngora y Martínez, M. de, Antigüedades prehistóricas de Andalucía. 8.º Madrid, 1868.

Gotch, J. A. - W. T. Brown, Architecture of the renaissance in England. Part. I u. II. Fol. London, 1891.

Gurlitt, C., Ergebnisse des Denkmalpflege in Italien. Abth. I. 8.º Stuttgart, 1887.
in Belgien, Holland, Frankreich, England
Abth. II. 8.º Stuttgart, 1888.

Gurlitt, C., Andreas Schlüter. 8.º Berlin, 1891.

Heiden, A. v., Die Kunst der Kulturen des
Eingangs vom griechischen Homer bis zum
Beginn des 19. Jahrhunderts.
8.º Leipzig, 1889.

Hirsch, G., Die Formen. 1891. 8.º München
u. Leipzig.

Jacobsthal, E., Über einige Osten orient.
Cyprer Monumente. (Vortrag) 1. Abdr.
4.º Berlin, 1889.

Jessop, C. C., Delhi, Agra and Rajpootana.
16.º Photogravure. Fol. London, 1865.

Jessop Portfolio of architectural details
Part. I - VI. Prepared under the supervision
of S. S. Jacob. Fol. London, 1890.

Jones, J., The designs of Inigo Jones consisting of plans and elevations for public and private buildings. 2 Volumes. Fol. London, 1770.

Jungbändel, M., Die Baukunst Germania in ihren vorwiegendsten Merkmalen. 6 Liefer.
Fol. Jyväskylä, 1890 - 1891.

Klaser, L., Grundriss- u. Vorbilder. Lief. 65-70.
4°. Leipzig.

Kleinschmidt, R., Die Baukunst in Nord und Süd.
Lief. 8°. Leipzig, -

Larpeyret, P., Die Kunst der Renaissance in Mittel-Italien. Theil 1. 74 Tafeln mit 49 Plänen
Festl. Fol. Stuttgart, 1882.

Lerzing, O., Bauwesen der Vorzeit.
Bd. II. 4. 5. Fol. Berlin -

Lerzing, Jul. Vorbilder - Tafeln mit dem kgl.
Bauwesen der Vorzeit zu Berlin 1 u. 7.
Fol. Berlin, 1888. 1889.

Lerueur, M., Basilique Lepienne.
(Restauration der monumente antiques),
Fol. Paris, 1877.

Lindenschmidt, L., Handbuch der deutschen Altarchitektur.
Künste. Abhandl. der Denkmale i. Gräberstätten d. vor-
geschichtl. u. vorgeschichtl. Zeit. Theil I. Lief. 3.
8°. Braunschweig, 1880 -

Luttb, H., Anweisung zur Fertigung der besten Holz- und Metallarbeiten.
8. Berlin, 1888.

Maerker, H., Die Kunst der Bildhauerei -
Lehrbuch der Kunst der Bildhauerei etc.
Hft. 1. Fol. Stuttgart, 1892.

Macgibbon, David Th. Ross, The castles
and domestic architecture of Scotland.
Vol. I. 8. Edinburgh. 1887.

Mazzanti e Tarquato del Lungo, Raccolta
delle migliori fabbriche antiche e mo-
derne di Firenze. Fars. 28-42.
9. Fol. Firenze. 1891.

Meyer, Fr. L., Systemat. geordnetes Handbuch
des Bauwesens etc. 2. Aufl.
8. Leipzig, 1889.

Münzberger, für Handbuch der Kunst der
Baukunst etc. 2. Aufl.
Lief. 8. 4. Frankfurt a. M.

Mummenhoff, E., Das Rathaus in Nürnberg.
8. Nürnberg, 1891.

Nicolini, Le case ed i monumenti di Pompei.
Lief. 84-113. Fol. Napoli.

Palutze, L., La renaissance en France, Tome III.
Fol. Paris, 1885.

820. Bildende Künste.

Perrot, G. et Ch. Chipiez, Histoire de l'art
dans l'antiquité.
Tome V. Perse - Phrygie - Lydie et Carie - Lycie.
8°. Paris, 1890.

Piraneri, J. B., De Romanorum magnificen-
tia et architectura. Fol. Romae, 1761.

Prangey, Gir. de, Monuments arabes et mo-
négues. 2°. Paris, o. J.

Riaño, J. F., The industrial art in Spain.
8°. Piccadilly. 1879.

Richardson, Ch. J., Studies from old english
manor, their furniture, gold and
silver plate. Serie 1-4. 8°. 4°.

Richardson, W., The monastic ruins of
Yorkshire. 2 Vol. Fol. York, 1873.

Rietz, O. J., Die Kunst - Zeichnung. 120 handschrift-
liche in Obitogyn. Kl. Fol. Berlin, 1891.

Rossi, G. B. de, Muracci cristiani e saggi
previmenti delle chiese di Roma an-
teriori al secolo XV Linz. 17-22.
Fol. Romae.

Scherer, Chr. F., Die Kunst in der Türkei.
8°. Leipzig, 1891.

- Schmidt, R., Die gotischen Bauwerke. 1. Auflage
Neuausg. 2. Aufl. Berlin.
- Stecher, R., Pläne für das H. Jungfernhof und
die H. Wallgebäude zu Berlin. Fol. Berlin, 1891.
- Sprack, H., Vergleichende Bauwerke des Mittelalters
und der Renaissance in Italien.
Fol. Berlin, 1889.
- Sprack, H., Bauwerke des alten Rom.
Fol. Berlin, 1890.
- Sprack, H., Bauwerke des alten Rom des 15-19.
Jahrhunderts. Fol. Berlin, 1891.
- Taylor, H., Old hall in Lancashire and
Cheshire. 4. Manchester, 1887.
- Turner, J. Hudson, Some account of domestic
architecture in England. 8°. Oxford, 1857.
4 Vols.
- Ulrich, C., Bauwerke in Spanien und
Portugal. Lief. 2-6. Fol. Berlin, 1890.
- Ulrich, C., Bauwerke in Großbritannien
u. Irland. Lief. 1. 2. 3. Fol. Berlin, 1890.
- Ungerwitt, G., Leben der gotischen Bau-
meister. III. Aufl. Neu bearb. von
H. Mohmann. Lief. 5. 6. 7. 8. Leipzig, 1891.

Vignole, *Traité élémentaire pratique d'architecture ou étude des cinq ordres.*
Par J. A. Leveil. Nouvelle édit. Kl. Fol. Paris, o. J.

Vog, O., *Platiff-Handbuch zum, insbesondere
für das Landes-Messwesen der Rheinl. 2 Bde.*
8° Grottkau, 1890.

Waring, J. B., *Architectural sculptural picture
towers studied in Burgos and its
neighbourhood.* 2°. London, 1852.

Willkomm, M., *Die Thürmische Götterwelt.*
8° Leipzig u. Prag, 1884 (19. Bd. Das Mittelalter
der Gegenwart. Dritte Universitätsbibl. f. Göttingen.)

Altarkücher von Pergamon.

Bd. VIII. Die Inschriften von Pergamon.
Herausg. von M. Fränkel unter Mitwirkung
von E. Fabricius und C. Schuchhardt.
4°. Berlin, 1890.

Altarkücher - Perg. - Götterwelt - der Provinz
Sachsen und angrenzender Gebiete.
Abthl. I. Jg. 9. 10. fol. Göttingen 1883. -

Architektur u. Ornamentik. Bildwerke -
im 18. Jg. f. d. Kunst. 2°. München.

Bd. 3 u. 4, Abthl. 1. 2 Münchener Architektur.
d. 18. Jahrh. herausg. v. O. Aufleger.

Bd. 5. Jülicher Inschriften. Hg. Bayer. Lfz.
Hof Schleissheim u. O. Aufleger und
J. Mayerhofer.

Handbuch der Architectur.

III. Theil, Ein- u. Giebelbau-Constructivbau.

2. Bd. 1. Hft. Schöndt und Schmid: Öffnungen von Mauern. 8. Darmstadt, 1891.

2. Hft. Einfriedigungen, Brüstungen und Geländer, Balcon, Altäre und Fokar. Eisenbeck u. Schmitt.
Germers. Götter. 8. Darmstadt, 1891.

IV. Theil

5. Giebelbau Hft. 2. Jochen-Ausstellungen, fächer.
Linge-Ausstellungen von Funt.

Freihäuser für Gärten u. Behnke.
Giebelausstellungen, Fächerhäuser-Ausstellung.
Henrici.

Ausstellungen f. Hausausstellungen. Fächerhäuser,
Kinderhäuser-Ausstellungen, Kinderhäuser
u. Fächerhäuser. Fächerhäuser u. Fächerhäuser.
Fächerhäuser. Fächerhäuser u. Fächerhäuser.
Fächerhäuser u. Fächerhäuser.

Fächerhäuser u. Fächerhäuser. Fächerhäuser u. Fächerhäuser.
Fächerhäuser u. Fächerhäuser. Fächerhäuser u. Fächerhäuser.
Fächerhäuser u. Fächerhäuser. Fächerhäuser u. Fächerhäuser.

8. Darmstadt, 1891.

Kunstdenkmäler, Skulpturen der Kunst
Kunst. Bd. III. 4. Fächerhäuser u. Fächerhäuser
Kunst. Bd. III. 4. Fächerhäuser u. Fächerhäuser
Kunst. Bd. III. 4. Fächerhäuser u. Fächerhäuser.
Kunst. Bd. III. 4. Fächerhäuser u. Fächerhäuser.

Maulbronn - Das Kloster. Lief. 7-10.
Lofio. Mathy u. L.

Motive der deutschen Architektur des
XVI., XVII. u. XVIII. Jahrhunderts in fästov.
Anordnung von A. Lambert u. Ed. Stahl
mit Text von H. E. v. Bealeproch.

I. Abthl. Früh- u. Hochrenaissance 1500 - 1650.
100 Tafeln. gr. Fol. Mühlgard, 1890.

II. Abthl. Barock u. Rokoko 1650 - 1800.
Lief. 1-10. gr. Fol. Mühlgard, 1890.

Neubauten - Wiener - Serie A. Bd. III. Hft. 11. 12.
Fol. Minn.

Neubauten - Wiener. Ser. B. Minn. Mon.
unveröffentlicht Bd. II. Lief. 16. 17. 18. 19.
Fol. Minn.

Pflanze - die in Kunst u. Gewerbe.
Gartenanlagen von M. Gentsch. 2. Minn.

Studien, Architectur -; Gartenanlagen
u. Architektur - Minn. im Polytechnicum
in Mühlgard. Hft. 68. Fol. Mühlgard.

Zeitschriften.

In der folgenden Zeitschriften sind uns folgende erschienen:
Rivista di matematica. 8°. Torino.

Proceedings of the London mathematical
society. 8°. London.

Flutstromessung, Minn. Frankfurt a. M.
Annalen der Hydrographie. 4°. Berlin.